

Datenblatt GB Silofräsen

Unsere Obenentnahmefräsen zeichnen sich durch eine einfache und wirkungsvolle Konstruktion, einen störungsfreien Betrieb und geringe Wartungsarbeiten und -kosten aus. Wir legen Wert auf qualitativ hochwertiges Material. Die Bestandteile, welche mit Futter in Kontakt kommen, sind aus Inox. Dies garantiert eine hohe Lebensdauer.



Obenentnahmefräse mit Schnecke

Die Obenentnahmefräse mit Schnecke eignet sich für die Entnahme von Maissilage, CCM oder Rübenschnitzel. Die Schnecke garantiert eine gleichmässige Abtragung.



Obenentnahmefräse mit Kette

Die Obenentnahmefräse mit Kette eignet sich für die Entnahme von Grassilage. Maissilage-Entnahme ist mit einer Kette, welche mit Schaufeln ausgerüstet ist, möglich. Die Kette besteht aus gehärteten Stahlgliedern mit aufgeschraubten Mähmesser-Klingen. Diese ermöglichen eine problemlose Entnahme verschiedener Längen der eingefüllten Grassilage.



Luftkraft mit System

Zyklon, Lüfterrad- und Zellenradgehäuse bestehen aus hochwertigem Chromstahl. Die Flügelblätter des Zellenrades aus abriebarmen Kunststoff werden mit Chromstahl-Blättern verstärkt

Turbogebläse mit Schalldämpfer aus Inox - dämpft die anfallenden Geräusche auf ein Minimum. Der komplexe Ventilator-Flügel bringt ein Höchstmass an Vakuum, um das Futter schnellstmöglichst und schonend aus dem Silo zu transportieren.

Datenblatt GB Silofräsen

Daten zu Schneckenfräse / Kettenfräse

Wir legen Wert auf qualitativ hochstehendes Material. Unsere Fräsen werden mit Inox-Grundgestellen und Bodentassen ausgestattet.

	Schneckenfräse	Kettenfräse
Höhenverstellung	Mittels Höhenverstellspindeln	Mittels Höhenverstellspindeln
Zentrierung	Drei Abspannarne, welche am Silo mitlaufen	Drei Abspannarne, welche am Silo mitlaufen
Antrieb	Motor 2.2kW	Motor 4.0 kW
Drehvorschub	0.18kW oder 0.25kW	0.18kW oder 0.25kW
Ausgestattet mit	Inox-Schnecke	Inox Kettenarm mit Kettengleich
Messer		Mähmesserklingen geschraubt
Gewicht	Ca. 300kg	Ca. 300kg

Ampère-Werte der eingesetzten Motoren

	kW / Ampère		kW / Ampère
Schneckenfräse		Kettenfräse	
Drehvorschub:	0.25kW / 0.8Amp.	Drehvorschub:	0.25kW / 0.8Amp.
Antrieb	2.20kW / 5.5Amp.	Antrieb	4.00kW / 9.6Amp.

Turbogebläse 11	11.00kW / 16.8Amp.	Turbogebläse 18.5	18.50kW / 32.1Amp.
------------------------	--------------------	--------------------------	--------------------

Zellenrad	1.50kW / 3.30Amp.		
------------------	-------------------	--	--

Vorbereitung durch autorisierten Elektriker vor Ort:

Gebälsemotor 11kW

Zuleitung mit 40 Ampère abgesichert

Gebälsemotor 18.5kW

Zuleitung mit 63 Ampère abgesichert

mit Frequenzumformer

FI muss Frequenzumformer-tauglich sein



Einen zweiten Futterausgang empfiehlt sich ab einer Silohöhe von 20 Metern.



Der Schaltkasten ist mit einer SPS-gesteuerten Software ausgestattet, auf Wunsch wird ein Frequenzumformer mitgeliefert.